Numer sprawy: DZ.22.63.2023.PP

Załącznik nr 3 do zaproszenia

*Projektowane postanowienia umowy*

Umowa nr [...]

zawarta pomiędzy:

**Instytutem Łączności – Państwowym Instytutem Badawczym**, z siedzibą w Warszawie pod adresem: ul. Szachowa 1, 04-894 Warszawa, wpisanym do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000023097, NIP: 5250009312 oraz REGON: 000132629, zwanym dalej **„Zamawiającym”**, reprezentowanym przez: Mariusza Zdrodowskiego – dyrektora Instytutu Łączności – Państwowego Instytutu Badawczego,

a

……………………………………………………………………………………., z siedzibą w ………………………………………………………, wpisaną do …………………………………, pod numerem ……………., kapitał zakładowy ……………………, NIP …………………, Regon: …………, zwanym/ą w treści umowy **„Wykonawcą”**, reprezentowanym/ą przez: ………………………………………………

Każda ze stron osobnojest dalej nazwana **„Stroną”** lub obie strony łącznie - „**Stronami”.**

W wyniku dokonania wyboru oferty Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia, prowadzonym z wyłączeniem stosowania przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych na podstawie art. 12 ust. 6 ustawy z dnia 12 marca 2022 r. o pomocy obywatelom Ukrainy w związku z konfliktem zbrojnym na terytorium tego państwa (Dz.U. z 2023 r. poz. 103, z późn. zm.) Strony zawarły umowę o następującej treści:

# Przedmiot umowy

* 1. Przedmiotem umowy jest określenie warunków i zasad świadczenia przez Wykonawcę na zamówienia Zamawiającego usług (dalej „Usługi”) z zakresu utrzymania kontenerowego centrum przetwarzania danych (dalej „CDC1”). Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawarty jest załączniku nr 1 (dalej „Opis przedmiotu zamówienia” lub „OPZ”.
	2. Przedmiot umowy zostanie zrealizowany we wskazanym szczegółowo w załączniku nr 1 zakresie obejmującym zadania (dalej „Zadania”).

# Termin wykonania umowy

Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu zamówienia do dnia 31.12.2023 r i w terminach wskazanych w Ofercie Wykonawcy, stanowiącym Załącznik nr 2.

# Sposób realizacji umowy

* 1. Wykonanie przedmiotu zamówienia obejmuje wszystkie czynności określone w OPZ oraz wszelkie inne czynności potrzebne do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy.
	2. Wykonanie przedmiotu zamówienia nastąpi na koszt i ryzyko Wykonawcy.
	3. Potwierdzeniem wykonania poszczególnych Zadań będą podpisane przez Zamawiającego protokoły odbioru na warunkach kreślonych w niniejszej umowy, w tym w OPZ.
	4. Odbiór przedmiotu zamówienia i podpisanie protokołów odbioru dokonuje kierownik projektu wskazany w § 11 ust. 1.
	5. Wzory protokołów odbioru stanowią:
1. załącznik nr 3 – wzór protokołu odbioru przedmiotu umowy w zakresie Zadania 1,
2. załącznik nr 4 – wzór protokołu odbioru Zadania 2,
3. załącznik nr 5 – wzór protokołu odbioru sprawozdania miesięcznego z realizacji Zadania 3.
	1. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania lub zaniechania podwykonawców oraz innych podmiotów, którymi posługuje się przy wykonywaniu umowy jak za działania lub zaniechania własne.
	2. Wykonawca oświadcza, że posiada przygotowanie techniczne oraz doświadczenie w zakresie niezbędnym do utrzymania, w tym eksploatacji i konserwacji, kontenerowych centrów przetwarzania danych. Ponadto Wykonawca może być traktowany jako profesjonalista w zakresie przedmiotu umowy. W związku z tym Strony zgodnie oświadczają, że niezależnie od zakresu wiedzy, którą dysponuje Zamawiający, nie będzie on traktowany jak profesjonalista w zakresie realizacji przedmiotu umowy o poziomie profesjonalizmu porównywalnym do Wykonawcy. Powyższe nie wpływa na zakres uprawnień Zamawiającego na gruncie niniejszej umowy, lecz oznacza w szczególności, że Wykonawca powinien informować Zamawiającego o wszelkich zidentyfikowanych ryzykach związanych z realizacją Umowy oraz potencjalnych konsekwencjach podejmowanych przez Zamawiającego i komunikowanych Wykonawcy decyzji odnoszących się do przedmiotu umowy.
	3. Wykonawca zobowiązuje się dołożyć najwyższej staranności w prawidłowym wykonywaniu zobowiązań wynikających z Umowy i realizować ją zgodnie z zasadami aktualnej wiedzy technicznej, zabezpieczeń, stosowanymi normami technicznymi, organizacyjnymi i bezpieczeństwa informacji.
	4. Wykonawca zobowiązuje się:
4. realizować Usługi w sposób efektywny, rzetelny i terminowy, umożliwiający prawidłowe wykonanie przedmiotu zamówienia, a w przypadku podjęcia jakichkolwiek wątpliwości informować Zamawiającego celem ich wyjaśnienia i przyjęcia spójnego podejścia, z uwzględnieniem prawa powszechnie obowiązującego w Rzeczypospolitej Polskiej;
5. do bieżącej współpracy z Zamawiającym w toku wykonania Umowy, jak również niezwłocznego i wyraźnego informowania Zamawiającego o wymaganym współdziałaniu Zamawiającego, a także czynnościach, jakie są konieczne do podjęcia przez Zamawiającego w celu umożliwienia takiego współdziałania;
6. przekazywać Zamawiającemu, niezwłocznie po złożeniu żądania przez Zamawiającego, informacje na temat wszystkich aspektów realizacji przedmiotu umowy;
7. wykonać przedmiot umowy w taki sposób, aby Zamawiający nie był zobowiązany ani faktycznie lub prawnie zmuszony do nabywania żadnych dodatkowych materiałów lub narzędzi koniecznych do wykonania przedmiotu umowy, zaś Wykonawca zobowiązuje się do nabycia, a następnie przeniesienia na własność Zamawiającego praw własności materiałów i narzędzi koniecznych do wykonania umowy oraz do utrzymania funkcjonalności CDC1;
8. zapewnić w ramach wynagrodzenia określonego umową we własnym zakresie i na swój koszt wszystkie materiały i narzędzia, produkty oraz uprawnienia, w szczególności: licencje, pozwolenia, koncesje, certyfikaty bezpieczeństwa lub inne wymagane przez obowiązujące przepisy prawa niezbędne do prawidłowego świadczenia Usług, chyba, że co innego wyraźnie wynika z treści umowy;
9. do monitorowania możliwości wystąpienia wszelkich okoliczności oraz ryzyk mogących mieć wpływ na prawidłowość lub terminowość realizacji przedmiotu umowy, w tym wszelkich naruszeń i zagrożeń, a także działań i zaniechań Zamawiającego powodujących lub mogących powodować nieterminowe wykonanie przedmiotu umowy, jak również potencjalnych konsekwencji podejmowanych przez Zamawiającego decyzji oraz do informowania Zamawiającego o wszystkich wskazanych powyżej okolicznościach; poinformowanie Zamawiającego powinno nastąpić w terminie 2 dni roboczych od chwili, w której zaistniały okoliczności, o których mowa wyżej;
10. po wcześniejszych ustaleniach i uzyskaniu zgody od Zamawiającego, współdziałać przy realizacji obowiązków z podmiotami wskazanymi przez Zamawiającego;
11. gromadzić, przetwarzać i udostępniać informacje dotyczące funkcjonowania CDC1 Zamawiającemu lub innym podmiotom wskazanym przez Zamawiającego w zakresie, w sposób, formacie i na zasadach określonych przez Zamawiającego;
12. terminowo wykonywać, przekazywać, modyfikować i aktualizować Zamawiającemu dokumentację zgodnie z wymaganiami określonymi postanowieniami umowy;
13. uczestniczyć w procedurze odbioru wszystkich elementów przedmiotu umowy; poinformować niezwłocznie Zamawiającego, lecz nie później niż w terminie 3 dni roboczych o potrzebie wykonania konkretnej czynności przez Zamawiającego – licząc od dnia zidentyfikowania tej potrzeby przez Wykonawcę.
	1. Zamawiający oświadcza, że jest świadomy tego, że realizacja umowy wymaga jego współpracy z Wykonawcą. Zamawiający zapewni współdziałanie w takim zakresie, w jakim jest to niezbędne do prawidłowego wykonania przez Wykonawcę jego zobowiązań określonych postanowieniami umowy i załączników.
	2. Zamawiający zobowiązany jest do podjęcia tylko tych czynności, które zostały wyraźnie określone w umowie, w tym w załącznikach do umowy i które nakładają na niego obowiązek konkretnego działania lub czynności uzgodnionych przez Strony.
	3. Zamawiający udostępni Wykonawcy posiadane dokumenty i informacje znajdujące się w posiadaniu Zamawiającego, o ile będzie to zgodne z obowiązującymi przepisami prawa, związane z przedmiotem umowy i niezbędne do jego realizacji, na wniosek Wykonawcy lub bez takiego wniosku, jeżeli sam zidentyfikuje potrzebę udostępnienia określonych dokumentów lub informacji.
	4. Zamawiający może poinformować inne podmioty mające bezpośredni związek z wykonaniem umowy przez Wykonawcę lub podmioty (organy) administracji publicznej, z którymi współpraca ma związek z wykonaniem umowy przez Wykonawcę, aby współpracowały z Wykonawcą w zakresie realizacji umowy.

# Wynagrodzenie

* 1. Za prawidłowe i pełne zrealizowanie przedmiotu niniejszej umowy Wykonawca otrzyma wynagrodzenie netto w łącznej maksymalnej wysokości [...] zł (słownie: [...] złotych [...]/100), brutto [...] zł (słownie: [...] złotych [...]/100).
	2. Wartość określona w ust. 1 obejmuje wszelkie koszty Wykonawcy związane z realizacją przedmiotu umowy.
	3. Na kwotę wynagrodzenia określoną w ust. 1 składają się następujące elementy:
1. kwota [...] zł (słownie: [...] złotych [...]/100) netto, tj. [...] zł (słownie: [...] złotych [...]/100) brutto stanowiąca maksymalne wynagrodzenie za wykonanie Zadania 1;
2. kwota [...] zł (słownie: [...] złotych [...]/100) netto, tj. [...] zł (słownie: [...] złotych [...]/100) brutto stanowiąca maksymalne wynagrodzenie za wykonanie Zadania 2;
3. kwota [...] zł (słownie: [...] złotych [...]/100) netto, tj. [...] zł (słownie: [...] złotych [...]/100) brutto stanowiąca maksymalne miesięczne wynagrodzenie za wykonanie Zadania 3, przy czym w przypadku rozpoczęcia realizacji Zadania 3 w innym dniu niż pierwszy dzień miesiąca kalendarzowego wysokość wynagrodzenia za dany miesiąc ulega proporcjonalnemu obniżeniu.
	1. Na kwotę wynagrodzenia miesięcznego za wykonanie Zadania 3, o którym mowa w ust. 3 pkt 3 składają się następujące elementy:
4. kwota miesięcznych kosztów stałych obejmująca wszystkie koszty związane z realizacją Zadania 3 w wysokości [...] zł (słownie: [...] złotych [...]/100) netto, tj. [...] zł (słownie: [...] złotych [...]/100) brutto oraz
5. kwota miesięcznych kosztów zmiennych ustalona na podstawie rzeczywistych udokumentowanych kosztów zmiennych poniesionych przez Wykonawcę, nie przekraczająca wysokości maksymalnej: [...] zł (słownie: [...] złotych [...]/100) netto, tj. [...] zł (słownie: [...] złotych [...]/100) brutto.
	1. Poszczególne elementy wynagrodzenia płatne będą na podstawie prawidło wystawionych faktur.
	2. Podstawą wystawienia faktury za dany element wynagrodzenia jest protokół odbioru podpisany bez zastrzeżeń przez obie Strony umowy.
	3. Wykonawca wystawia faktury w terminie 7 dni od daty podpisania protokołu odbioru bez zastrzeżeń.
	4. Płatności z tytułu wynagrodzenia będą dokonywane przelewem w terminie 21 dni od dnia dostarczenia prawidłowo wystawionej faktury na rachunek Wykonawcy podany na fakturze.
	5. Zamawiający wyraża zgodę na przesłanie mu faktury VAT w formie elektronicznej na adres: faktury@il-pib.p
	6. Wykonawca może również, za pomocą platformy, o której mowa w art. 13 ustawy z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym, wystawić Zamawiającemu ustrukturyzowane faktury elektroniczne, o których mowa w art. 4 ust. 1 tej ustawy, posługując się adresem Zamawiającego: [www.brokerinfinite.efaktura.gov.pl](http://www.brokerinfinite.efaktura.gov.pl).
	7. Zamawiający dokona zapłaty wymaganej kwoty za dostarczony przedmiot Umowy przelewem z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności, z rachunku Zamawiającego na rachunek bankowy Wykonawcy. Rachunek bankowy Wykonawcy powinien być ujawniony w wykazie prowadzonym na podstawie art. 96b ust 1 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (tzw. „biała lista podatników VAT”) prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej. Jeżeli Zamawiający stwierdzi, że rachunek wskazany przez Wykonawcę na fakturze nie znajduje się na białej liście podatników VAT wstrzyma się z dokonaniem zapłaty za prawidłową realizację przedmiotu umowy do czasu wskazania innego rachunku przez Wykonawcę, który będzie umieszczony na ww. liście.
	8. Wykonawca ponosi wyłączną odpowiedzialność za wszelkie szkody poniesione przez Zamawiającego w związku z nieprawdziwością oświadczeń i zapewnień Wykonawcy. Wykonawca zobowiązuje się zwrócić Zamawiającemu wszelkie obciążenia nałożone z tego tytułu na Zamawiającego przez organy administracji skarbowej oraz zrekompensować szkodę, jaka powstała u Zamawiającego, wynikającą w szczególności, ale nie wyłącznie, z zakwestionowania przez organy administracji skarbowej prawidłowości odliczeń podatku VAT na podstawie wystawionych przez Wykonawcę faktur dokumentujących realizację przedmiotu umowy, jak również braku możliwości zaliczenia przez Zamawiającego wydatków poniesionych z realizacją przedmiotu umowy w koszty uzyskania przychodu.
	9. Za datę zapłaty uznaje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
	10. Wykonawca nie może przenieść na osoby trzecie swoich wierzytelności wynikających z umowy bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.

# Warunki gwarancji

1. Wykonawca udzieli gwarancji na prawidłowe i nieprzerwane działania CDC1 wraz ze wszystkimi instalacjami środowiskowymi oraz urządzeniami IT i innymi komponentami na czas obowiązywania umowy.. 1.
2. Serwis gwarancyjny ma być świadczony w miejscu użytkowania CDC1.
3. Wykonawca będzie świadczył obsługę zgłoszeń technicznych.
4. Opis usług gwarancyjnych i obsługi zgłoszeń technicznych zawarty jest załączniku nr 1.

# Prawa własności intelektualnej

* + 1. Jeżeli w związku z lub w wyniku realizacji umowy powstanie utwór w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (t. jedn. Dz.U. z 2022 r. poz. 2509) (dalej: „Utwór” lub odpowiednio „Utwory”), Wykonawca z dniem przekazania Utworu Zamawiającemu (nawet w postaci nieskończonej), przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do przekazanego Utworu wraz z wyłącznym prawem zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich do opracowań Utworu na wszystkich polach eksploatacji określonych w niniejszym paragrafie obejmujące także zezwolenie na tworzenie opracowań, przeróbek, adaptacji Utworu oraz rozporządzanie i korzystanie z takich opracowań. Wspomniane w zdaniu poprzedzającym przeniesienie na Zamawiającego autorskich praw majątkowych oraz prawa do zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich nie wymaga składania przez Wykonawcę dodatkowego oświadczenia w tym przedmiocie i nastąpi na wszystkich polach eksploatacji istniejących w dacie zawarcia umowy, w tym na polach określonych w art. 50 i 74 ust. 4 ww. ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych, a w szczególności:
	1. dla Utworów w postaci programu komputerowego (w tym wszelkich uaktualnień lub fragmentów programu komputerowego) powstałego w związku lub w wyniku realizacji Umowy (dalej: „Oprogramowanie dedykowane”):
		1. trwałego lub czasowego utrwalania lub zwielokrotnienia Oprogramowania dedykowanego w całości lub w części, jakimikolwiek środkami i w jakiejkolwiek formie (w tym w zakresie, w którym dla wprowadzania, wyświetlania, stosowania, przekazywania i przechowywania Oprogramowania dedykowanego niezbędne jest jego zwielokrotnienie);
		2. tłumaczenia, przystosowywania, zmiany układu, modyfikacji, rozbudowy lub jakichkolwiek innych zmian w Oprogramowaniu dedykowanym;
		3. obrotu Oprogramowaniem dedykowanym, w tym wprowadzanie do obrotu, użyczenie lub najem Oprogramowania dedykowanego, a także rozpowszechnianie Oprogramowania dedykowanego w inny sposób, w tym jego publiczne wykonywanie, wystawienie, wyświetlanie, odtwarzanie, a także publiczne udostępnianie w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i czasie przez siebie wybranym;

- celu uniknięcia jakichkolwiek wątpliwości Strony potwierdzają, że powyższe oznacza, iż Zamawiający uprawniony jest w szczególności do: (i) dokonywania wszelkich zmian w Oprogramowaniu dedykowanym i wykorzystywania w dowolny sposób tak utworzonych jego modyfikacji, (ii) zezwalania na dokonywanie dowolnych zmian w Oprogramowaniu dedykowanym przez osoby trzecie, (iii) zezwalania na wykorzystywanie w dowolny sposób jego modyfikacji utworzonych przez osoby trzecie, (iv) dowolnego dysponowania autorskimi prawami majątkowymi do Oprogramowania dedykowanego;

* 1. dla Utworów nie będących programami komputerowymi powstałych w związku lub w wyniku realizacji Umowy (dalej: „Dokumentacja”) oraz związanych z nią uaktualnień:
		1. utrwalania i zwielokrotniania Dokumentacji – wytwarzanie określoną techniką egzemplarzy Dokumentacji, w tym techniką drukarską, reprograficzną oraz cyfrową;
		2. obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których Dokumentację utrwalono – wprowadzenie do obrotu, użyczenie lub najem oryginału albo egzemplarzy;
		3. rozpowszechniania Dokumentacji w sposób inny niż określony w pkt. b – publiczne wykonanie, wyświetlenie, odtworzenie, nadanie i reemitowanie a także publiczne udostępnienie Dokumentacji w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i czasie przez siebie wybranym;
		4. Nie później niż w dniu podpisania protokołu realizacji usług, Wykonawca przekaże Zamawiającemu kody źródłowe Oprogramowania dedykowanego, w przypadku jego powstania w ramach realizacji tych usług, chyba że Zamawiający uzgodnił z Wykonawcą wcześniejszy moment dostarczenia kodów źródłowych. W celu uniknięcia wątpliwości termin „Oprogramowanie dedykowane” nie obejmuje Oprogramowania, o którym mowa w § 1 ust. 1.
		5. Prawo własności egzemplarzy nośników, na których utrwalono Utwory przechodzi na własność Zamawiającego z chwilą przekazania danego Utworu.
		6. Wykonawca oświadcza, że Utwory nie będą posiadały żadnych wad prawnych, w szczególności Wykonawca ureguluje swój stosunek prawny z pracownikami, współpracownikami i podwykonawcami w taki sposób, aby zapewnić realizację postanowień objętych niniejszym paragrafem. W przypadku braku skutecznego przeniesienia przez Wykonawcę na Zamawiającego autorskich praw majątkowych i prawa do zezwalania na wykonywanie praw zależnych lub naruszenia w inny sposób praw osób trzecich w związku z przeniesieniem ww. praw na Zamawiającego, z zastrzeżeniem zapisów Umowy, Wykonawca będzie odpowiedzialny względem Zamawiającego za uprawdopodobnione roszczenia zgłaszane Zamawiającemu w związku z korzystaniem z Utworu i zobowiązuje się zaspokoić roszczenia zasądzone od Zamawiającego wraz kosztami procesu, przy czym Zamawiający zobowiązany jest niezwłocznie poinformować Wykonawcę o zgłoszonych roszczeniach, umożliwić Wykonawcy udział w rozmowach i postępowaniach dotyczących zgłoszonych roszczeń (w szczególności poprzez wstąpienie przez Wykonawcę do postępowania w charakterze strony pozwanej, a w razie braku takiej możliwości wystąpienia z interwencją uboczną po stronie Zamawiającego) oraz współpracować z Wykonawcą w celu oddalenia tych roszczeń.
		7. Postanowienia niniejszego paragrafu nie wyłączają i nie ograniczają Zamawiającego w jego uprawnieniach do posługiwania się osobami trzecimi, wedle swego uznania, przy wykonywaniu autorskich praw majątkowych i zależnych do Utworów, w tym w szczególności do dokonywania w nich zmian.
		8. W przypadku wykorzystywania do realizacji zobowiązań objętych umową oprogramowania bądź baz danych dostępnych na rynku lub dostarczenia przez Wykonawcę dostępnego na rynku oprogramowania bądź baz danych podmiotów trzecich, Wykonawca zobowiązuje się do wskazania Zamawiającemu zasad licencjonowania takiego oprogramowania oraz korzystania z takich baz danych, a także do przekazania dokumentu licencji. Powyższe dotyczy w szczególności oprogramowania dostarczonego w ramach oprogramowania urządzeń IT stanowiących komponenty CDC1.
		9. W każdym przypadku wykorzystania oprogramowania Open Source Wykonawca zapewnia, że jego wykorzystanie na potrzeby Umowy będzie zgodne z postanowieniami odpowiednich licencji przypisanych do danego oprogramowania.
		10. Wykonawca oświadcza i gwarantuje, że wykorzystane oprogramowanie Open Source nie będzie ograniczać Zamawiającego w zakresie rozpowszechniania innego oprogramowania połączonego z programowaniem Open Source, w tym nie może nakładać na Zamawiającego obowiązku rozpowszechniania takiego połączonego oprogramowania wraz z kodem źródłowym.
		11. W przypadku, w którym dana licencja na oprogramowanie Open Source uzależnia zakres takich obowiązków od sposobu połączenia oprogramowania Open Source z innym oprogramowaniem, Wykonawca zobowiązany jest do zrealizowania takiego połączenia w sposób nienakładający na Zamawiającego obowiązku rozpowszechniania połączonego oprogramowania wraz z kodem źródłowym.
		12. Wykonawca oświadcza i gwarantuje, że licencja na oprogramowanie Open Source nie będzie nakładać na Zamawiającego obowiązku odprowadzania jakichkolwiek opłat lub wynagrodzenia na rzecz podmiotów uprawnionych do takiego oprogramowania.
		13. Przeniesienie na Zamawiającego autorskich praw majątkowych do Utworów wraz z prawem do zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich do opracowań Utworów, zgodnie z niniejszym paragrafem (w tym na polach eksploatacji określonych w niniejszym paragrafie), oraz przyznanie Zamawiającemu jakichkolwiek innych zgód i uprawnień określonych w umowie, w tym licencji na Oprogramowanie, następuje w ramach wynagrodzenia Wykonawcy przysługującego Wykonawcy zgodnie z umową, a tym samym Wykonawcy nie przysługuje jakiekolwiek dodatkowe wynagrodzenie z tego tytułu.

# Kary umowne

* 1. Zamawiającemu przysługuje prawo do naliczenia wobec Wykonawcy, a Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty kary umownej za:
1. każdy rozpoczęty dzień opóźnienia w wykonaniu zobowiązań Wykonawcy stosunku do terminu określonego Harmonogramem lub w inny sposób na podstawie umowy liczony od dnia następującego po dniu, w którym zobowiązanie to zgodnie z § 2 miało zostać wykonane w wysokości 0, 5 % wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1;
2. opóźnienie w wykonaniu zobowiązań w zakresie usuwania Defektów, szczegółowo opisanych w Załączniku 1, w wysokości:
	* + 1. 0,25 % wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 za każdą godzinę opóźnienia – w przypadku Defektu Krytycznego,
			2. 0,25 % wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 za każdą godzinę opóźnienia – w przypadku Defektu Poważnego,
			3. 0,20 % wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 za każdy dzień opóźnienia – w przypadku Defektu Średniego,
			4. 0.1% wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 za każdy dzień opóźnienia – w przypadku Defektu Niskiego;
3. naruszenie zobowiązania do zachowania poufności określonego w § 8 w wysokości 100 000 zł; za każdy przypadek naruszenia;
4. odstąpienie przez Zamawiającego od umowy z przyczyn, o których mowa w § 10 ust. 2 pkt 1 lub 2, w wysokości 10 % kwoty wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1.
	1. Zapłata kary umownej nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku wykonania jakichkolwiek obowiązków wynikających z umowy.
	2. Termin płatności kary umownej wynosi 21 dni od dnia otrzymania przez Wykonawcę wezwania do zapłaty.
	3. Niezależnie od zapłaty kary umownej, Zamawiający może dochodzić naprawienia szkody na zasadach ogólnych określonych w Kodeksie cywilnym.
	4. Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na potrącenia kar umownych z należnego mu wynagrodzenia.
	5. Strony zgodnie postanawiają, że zastrzeżone kary umowne pozostają w mocy pomimo odstąpienia od umowy i mogą być dochodzone na drodze postępowania sądowego.

# Ochrona informacji

1. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w poufności wszelkich informacji i danych otrzymanych lub uzyskanych od Zamawiającego w związku z wykonywaniem zobowiązań wynikających z umowy, niezależnie od formy pozyskania tych informacji i ich źródła (dalej „informacje”). W szczególności dotyczy to wszelkich danych, informacji technicznych, technologicznych, prawnych i organizacyjnych dotyczących CDC1, które nie zostały ujawnione do wiadomości publicznej.
2. Wykonawca zobowiązuje się do wykorzystania informacji jedynie w celach określonych postanowieniami umowy oraz wynikających z bezwzględnie obowiązujących uregulowań prawnych.
3. Wykonawca zobowiązuje się do ujawnienia informacji jedynie tym osobom, którym będą one niezbędne do wykonywania powierzonych lub zleconych im czynności i tylko w zakresie, w jakim odbiorca informacji musi mieć do nich dostęp dla celów realizacji zadania wynikającego z tytułu realizacji umowy.
4. Wykonawca zobowiązuje się do niekopiowania ani w jakikolwiek inny sposób nierozpowszechniania jakiejkolwiek części określonych informacji z wyjątkiem uzasadnionej potrzeby do celów związanych z realizacją umowy i po uprzednim uzyskaniu pisemnej zgody od Zamawiającego.
5. Obowiązek określony w ust. 1 nie dotyczy informacji powszechnie znanych oraz udostępniania informacji na podstawie bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa, a w szczególności na żądanie sądu, prokuratury, organów podatkowych lub organów kontrolnych.
6. Nie będą uważane za chronione informacje, które:
7. wcześniej stały się informacją publiczną w okolicznościach niebędących wynikiem czynu bezprawnego lub naruszającego Umowę przez którąkolwiek ze Stron,
8. były zatwierdzone do rozpowszechniania na podstawie uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego,
9. zostały przekazane Wykonawcy przez osobę trzecią niebędącą stroną Umowy zgodnie z prawem i bez ograniczeń.
10. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za zachowanie w poufności informacji przez swoich pracowników i wszelkie inne osoby, którymi będzie się posługiwać przy wykonywaniu Umowy. W związku z tym Wykonawca zobowiązuje się do: (i) poinformowania osób, którymi posługuje się przy realizacji umowy, reprezentantów i pełnomocników o zasadach ochrony informacji poufnych obowiązujących w związku z realizacją umowy; (ii) przedłożenia wraz zawarciem niniejszej umowy oświadczeń ww. osób sporządzonych i podpisanych wg wzoru stanowiącego załącznik nr 6, a także (iii) przedkładania takiego oświadczenia każdej kolejnej osoby angażowanej w trakcie realizacji umowy nie później niż z dniem dopuszczenia takiej osoby do prac związanych realizacją umowy.
11. Wykonawca zobowiązuje się do podjęcia wszelkich niezbędnych kroków dla zapewnienia, że żaden pracownik Wykonawcy lub inna osoba, o których mowa w ust. 7, otrzymująca powyższe informacje nie ujawni tych informacji, ani ich źródła, zarówno w całości, jak i w części osobom lub podmiotom trzecim bez uzyskania uprzednio wyraźnej pisemnej zgody Zamawiającego.
12. Wykonawca oświadcza, że:
13. znana jest mu treść przepisów w zakresie ochrony informacji i tajemnic prawnie chronionych, w tym w szczególności: ustawa z dnia 6 czerwca 1997 r. Kodeks karny, Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE („RODO”), ustawa z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych, ustawa z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji;
14. każda z osób uczestniczących w realizacji przedmiotu umowy po jego stronie, posiada dopuszczenie do informacji niejawnych z klauzulą „Zastrzeżone” oraz zobowiązała się wobec niego nie ujawniać żadnych informacji, z którymi zapozna się podczas wykonywania czynności zleconych do realizacji oraz zapoznała się treścią przepisów, o których mowa w pkt 1, a także zobowiązała się do ich przestrzegania, zarówno w czasie realizacji Umowy, jak i po jej zakończeniu.
15. Zamawiający zobowiązuje się do zachowania w poufności informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2022 r. poz. 1233, z późn. zm.), pozyskanych od Wykonawcy w związku z wykonywaniem Umowy. Wykonawca poinformuje każdorazowo Zamawiającego – poinformowanie zawierać będzie uzasadnienie faktyczne i prawne w formie dokumentowej – o przekazywaniu informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa najpóźniej w chwili jej przekazania, pod rygorem uznania, że dana informacja nie jest objęta tajemnicą przedsiębiorstwa. Powyższe zobowiązanie Zamawiającego wygasa po upływie 5 lat od dnia wygaśnięcia umowy. W przypadku powzięcia przez Zamawiającego wątpliwości co do zasadności objęcia informacji tajemnicą przedsiębiorstwa przez Wykonawcę, Zamawiający może zwrócić się w formie dokumentowej o przedstawienie przez Wykonawcę stosownych wyjaśnień uzasadniających objęcie informacji tajemnicą przedsiębiorstwa, zakreślając termin na udzielenie informacji, przy czym termin ten nie będzie krótszy niż 5 dni roboczych, liczonych od dnia wysłania żądania na adres wskazany w § 11 ust. 1 umowy. Nieprzekazanie wyjaśnień uzasadniających objęcie informacji tajemnicą przedsiębiorstwa w zakreślonym przez Zamawiającego w terminie, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym, skutkować będzie uznaniem, że dana informacja nie jest objęta tajemnicą przedsiębiorstwa, a Wykonawca ma pełną świadomość konsekwencji braku przekazania wyjaśnień w terminie.
16. Wykonawca nie będzie mógł zastrzec informacji jako poufnej lub jako stanowiącej tajemnicę przedsiębiorstwa, a dokonane zastrzeżenie będzie uważane za nieskuteczne, w zakresie, w jakim informacja będzie dotyczyła:
17. formularza ofertowego,
18. treści umowy, w tym załączników do umowy,
19. treści sprawozdań z realizacji Zadania 3.
20. Obowiązek zachowania w poufności informacji przez Wykonawcę i osoby, o których mowa w ust. 7, obowiązuje także po rozwiązaniu lub wygaśnięciu umowy, a także w przypadku odstąpienia od umowy.
21. Zamawiający będzie uprawniony do udostępnienia informacji uzyskanych w związku z umową, które zostały zastrzeżone przez Wykonawcę, jako tajemnica przedsiębiorstwa, podmiotom biorącym udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia na dostawy lub usługi związane z CDC1 po zakończeniu obowiązywania umowy lub poza jej zakresem, a także wszelkim doradcom Zamawiającego (prawnym, technicznym, ekonomicznym), pod warunkiem podjęcia środków mających na celu zachowanie ich poufności.
22. Wykonawca odpowiada za szkodę wyrządzoną Zamawiającemu przez ujawnienie, przekazanie, wykorzystanie, zbycie lub oferowanie do zbycia informacji otrzymanych od Zamawiającego, wbrew postanowieniom umowy. Zobowiązanie to wiąże Wykonawcę również po wykonaniu przedmiotu Umowy, jej rozwiązaniu, wygaśnięciu lub odstąpieniu, bez względu na przyczynę.
23. Wykonawca oświadcza, że posiada i będzie miał przez cały okres realizacji umowy możliwość przetwarzania informacji niejawnych do klauzuli "Zastrzeżone" w rozumieniu ustawy z dnia 5 sierpnia 2010 r. o ochronie informacji niejawnych. W przypadku, gdy zajdzie potrzeba powierzenia mu informacji o tej klauzuli podejmie odpowiednie środki umożliwiające członkom jego personelu dostęp do takich informacji niejawnych i nie będzie uprawniony do żądania dodatkowego wynagrodzenia za dostosowanie się do stosowania przepisów o ochronie informacji niejawnych.

# Ochrona danych osobowych

* 1. Wykonawca i Zamawiający, wywiązując się ze swoich zobowiązań w ramach umowy, będą przestrzegać przepisów dotyczących ochrony danych osobowych. Wykonawca zobowiązuje się przetwarzać dane osobowe, do których będzie miał dostęp w związku z realizacją umowy zgodnie z RODO.
	2. Wykonawca zobowiązuje się do skutecznego przekazania w imieniu Zamawiającego klauzuli informacyjnej wszystkim osobom, których dane osobowe przekazał lub przekaże Zamawiającemu, w celu i w związku z zawarciem i realizacją umowy. Dotyczy to m.in. osób reprezentujących Wykonawcę oraz wyznaczonych przez niego do zawarcia i realizacji umowy. Wykonawca w terminach określonych w § 8 ust. 7 dostarczy dowód przekazania klauzuli informacyjnej w postaci oświadczenia, którego wzór stanowi załącznik nr 6. Wzór klauzuli informacyjnej stanowi załącznik nr 7.

# Odstąpienie od umowy

1. Poza przypadkami określonymi przepisami powszechnie obowiązującego prawa, Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w przypadkach określonych w niniejszym paragrafie.
2. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w przypadku, gdy:
3. Wykonawca nie rozpoczął realizacji przedmiotu umowy bez uzasadnionych przyczyn, mimo uprzedniego wezwania go przez Zamawiającego i upływie dodatkowego terminu na realizację umowy, który został wyznaczony przez Zamawiającego,
4. w przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego nieprawidłowości w wykonywaniu przedmiotu umowy i bezskutecznym upływie terminu dodatkowego wyznaczonego przez Zamawiającego,
5. Zamawiający nie pozyskał lub utracił źródło finansowania wynagrodzenia Wykonawcy.
6. Strony zgodnie ustalają, że odstąpienie od umowy na podstawie któregokolwiek z postanowień umowy, wywiera skutek w postaci rozwiązania umowy na przyszłość, w dniu wskazanym przez Zamawiającego, jednakże nie wcześniej niż w dniu otrzymania oświadczenia o odstąpieniu od umowy przez Wykonawcę, nie naruszając stosunku prawnego łączącego Strony na podstawie umowy w zakresie już wykonanego przedmiotu umowy (odstąpienie od części Umowy).
7. Uprawnienie Zamawiającego do odstąpienia od umowy będzie przysługiwało Zamawiającemu w terminie 30 dni kalendarzowych od dnia powzięcia wiadomości o okolicznościach uzasadniających odstąpienie od umowy.

# Postanowienia końcowe

1. Wszelka korespondencja prowadzona pomiędzy Stronami w związku z bieżącą realizacją Umowy będzie przekazywana, z zastrzeżeniem ust. 3 poniżej, w formie elektronicznej, do wskazanych niżej osób:
2. dla Zamawiającego:
	1. kierownik projektu: [*imię i nazwisko*], [*adres e-mail*] z jednoczesnym przesłaniem w kopii do: [*adres e-mail*],
3. dla Wykonawcy:
4. [*imię i nazwisko*], [*adres e-mail*] z jednoczesnym przesłaniem w kopii do: [*adres e-mail*],
5. [*imię i nazwisko*], [*adres e-mail*] z jednoczesnym przesłaniem w kopii do: [*adres e-mail*].
6. Wszelka korespondencja prowadzona pomiędzy Stronami w związku z Umową, co do której zastrzeżono formę pisemną (niezależnie od nadanego rygoru jej niezachowania) wraz z jednoczesną kopią w postaci elektronicznej na adres wskazany w ust. 1, będzie przekazywana na poniższe adresy do korespondencji:
7. dla Zamawiającego: ul. Szachowa 1, 04-894 Warszawa,
8. dla Wykonawcy: [...].
9. Strony traktują jako równorzędną z pisemną formą komunikacji przewidzianej w ust. 2, prowadzenie korespondencji w formie elektronicznej, tj. w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
10. Wszelkie zmiany umowy wymagają formy pisemnego aneksu pod rygorem nieważności.
11. Nie stanowi zmiany Umowy:
	1. zmiana danych rejestrowych Stron,
	2. zmiana danych osób uprawnionych do kontaktu i ich danych teleadresowych,
	3. uszczegółowienie Harmonogramu opisane w § 2.
12. Zaistnienie okoliczności, o których mowa w ust. 5 wymaga dla swej skuteczności niezwłocznego zawiadomienia drugiej Strony.
13. W sprawach nie uregulowanych umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego i innych przepisów powołanych w treści umowy.
14. Spory mogące wyniknąć w związku z Umową będą rozstrzygane w drodze polubownej. Jeżeli wypracowanie rozwiązania polubownego nie będzie możliwe, spory będzie rozstrzygał sąd powszechny właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
15. Jeżeli umowa została zawarta w formie pisemnej, to sporządzono ją w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron. W przypadku zawarcia umowy w formie elektronicznej, opatrzono ją kwalifikowanymi podpisami elektronicznymi.
16. Umowa została zawarta w dniu jej podpisania przez ostatnią ze stron.
17. Załączniki wymienione w Umowie stanowią integralną jej część i obejmują:
18. załącznik nr 1 – Opis przedmiotu zamówienia,
19. załącznik nr 2 – Oferta Wykonawcy,
20. załącznik nr 3 – Wzór protokołu odbioru Zadania 1,
21. załącznik nr 4 – Wzór protokołu odbioru Zadania 2
22. załącznik nr 5 – Wzór protokołu odbioru sprawozdania miesięcznego realizacji Zadania 3;
23. załącznik nr 6 – Oświadczenie dot. poufności;
24. załącznik nr 7 – Klauzula informacyjna RODO;
25. załącznik nr 8 – Opis techniczny CDC1.

|  |  |
| --- | --- |
| **ZAMAWIAJĄCY** | **WYKONAWCA** |
| **……………………………………….** | **......................................................** |